

Wound healing after myocardial infarction : focus on matrix metalloproteinases and the plasminogen system

Citation for published version (APA):

Creemers, E. E. J. M. (2000). *Wound healing after myocardial infarction : focus on matrix metalloproteinases and the plasminogen system*. [Doctoral Thesis, Maastricht University]. Datawyse / Universitaire Pers Maastricht. <https://doi.org/10.26481/dis.20000616ec>

Document status and date:

Published: 01/01/2000

DOI:

[10.26481/dis.20000616ec](https://doi.org/10.26481/dis.20000616ec)

Document Version:

Publisher's PDF, also known as Version of record

Please check the document version of this publication:

- A submitted manuscript is the version of the article upon submission and before peer-review. There can be important differences between the submitted version and the official published version of record. People interested in the research are advised to contact the author for the final version of the publication, or visit the DOI to the publisher's website.
- The final author version and the galley proof are versions of the publication after peer review.
- The final published version features the final layout of the paper including the volume, issue and page numbers.

[Link to publication](#)

General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal.

If the publication is distributed under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license above, please follow below link for the End User Agreement:

www.umlib.nl/taverne-license

Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us at:

repository@maastrichtuniversity.nl

providing details and we will investigate your claim.

Stellingen

Behorende bij het proefschrift

Wound healing after myocardial infarction

focus on matrix metalloproteinases and the plasminogen system

1. Activatie van MMPs door plasmine is essentieel voor een adequaat wondgenezingsproces van het hart na een infarct (*dit proefschrift*)
2. Verhoogde proteolytische activiteit van de enzymen uPA en MMP-9 na een infarct draagt bij aan het ontstaan van cardiale rupturen bij de muis (*dit proefschrift*)
3. De effecten van MMPs op cardiale wondgenezing zijn tweeledig. Enerzijds vergemakkelijkt MMP activiteit de migratie van verschillende wondcellen naar het infarct, en anderzijds verzwakt de MMP activiteit de geïnfarceerde wand (*dit proefschrift*)
4. Gezien het negatieve effect op hartfunctie is voorzichtigheid geboden bij het toedienen van MMP remmers aan patiënten met hartfalen (*dit proefschrift*)
5. Time is a great teacher, but unfortunately it kills all its pupils (*Hector Berlioz*)
6. De provincie Limburg is een potentiële groeieconomie getuige het feit, dat op de arbeidsmarkt de vraag naar aspergestekers en AIO's het aanbod overschrijdt
7. Er lijken meer websites op het internet te staan om je te helpen zoeken, dan websites waarop je iets kunt vinden
8. Mistakes are just another way of doing things
9. Onder zoogdieren in Maastricht heeft in de afgelopen 5 jaar met betrekking tot de incidentie van het hartinfarct een verschuiving plaats gevonden van homo sapiens naar de mus musculus (muis)